

XTENDLAN FILAMENT PLA PRŮHLEDNÝ ORANŽOVÝ



| | |
|--------------|---|
| Cena celkem: | 421 Kč (bez DPH: 348 Kč) |
| Kód zboží: | NETXTE7288 |
| Part No.: | 3DF-PLA1.75-TOR 1kg |
| Záruka: | 12 měs. |
| Stav: | Nové zboží |

Popis

XtendLAN PLA filament 1,75 mm průhledný oranžový 1 kg

Plastové vlákno (filament) pro 3D tisk, v návinu na cívce. PLA (Polylactic Acid, kyselina polylaktická) je nejpoužívanější 3D tiskový materiál. Především se při jeho tisku neuvolňuje nepříjemný zápach a není problémem tisk na neohřívanou podložku. Je rozměrově stabilní s velmi malým tepelným smrštěním a je **vhodný pro tisk i velkých objektů**. Jde o biologicky odbouratelný materiál. Není vhodný do vlhkého prostředí. Při 3D tisku má velmi **vhodnou přilnavost k podložce** - nepotřebuje, aby podložka byla ohřívána a zároveň lze výrobek snadno z podložky sejmout. Vytisknutý předmět lze ručně brousit a lakovat. Filament je chráněn vakuovým balením a v každém balení je přítomen vysoušecí sáček, který zabraňuje případnému působení vlhkosti na materiál. Dodáváno v kartónovém obalu s okénkem pro kontrolu barevnosti.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Materiál vlákna: PLA

Průměr vlákna: 1,75 mm

Doporučená teplota extruderu: 185 - 230 °C

Doporučená teplota podložky: 0-60 °C

Rozměry cívky: 200 mm průměr x 66 mm výška (57 mm průměr středového otvoru)

Hmotnost: 1 kg

Barva: průhledná oranžová